

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim.

Alhamdulillah puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Adapun maksud dari penulisan Laporan Tugas Akhir ini adalah untuk melengkapi persyaratan akademik. Laporan Tugas Akhir ini membahas tentang **“PENENTUAN WAKTU OPTIMAL NYALA PENGATUR LAMPU LALU LINTAS DENGAN MENGGUNAKAN METODE SIMULASI (STUDI KASUS DI PEREMPATAN JLN SOEKARNO HATTA – BUAH)”**

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan baik dalam penulisan maupun isinya, hal ini dikarenakan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki penulis. Meskipun demikian penulis berusaha dengan segala upaya untuk dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan sebaik-baiknya. Penulis mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak agar dapat memperbaiki kekurangan dan kelemahan laporan ini.

Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang membantu dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini, antara lain:

1. Orang tua tercinta, Drs. H. Hestiyanto Kudiyatno dan Hj. Sugiarti, S.Sos., serta keluarga tercinta Mas Ronny Adhitama Kudiyatno, S.E, Mbak Agiel Ayu Destriana, dan Ataya Raisha Zahiya Kudiyatno yang selalu selalu bersabar dan senantiasa memberikan do'a dan restu serta dorongan baik moril maupun materil, serta kasih sayang yang sangat berarti bagi penulis.
2. Bapak Didit Damur Rochman, M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Widyatama
3. Bapak Arief Rahmana, M.T., selaku Sekretaris Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Widyatama

4. Ibu Yani Iriani, M.T., selaku dosen wali sekaligus dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan serta bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya untuk membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
5. Seluruh dosen Teknik Industri yang telah memberikan ilmunya untuk penulis.
6. Bapak Muhammad Akbar selaku dosen ITB yang telah memberikan ilmunya serta membimbing pada saat proses pembuatan simulasi.
7. Teman-teman TI 2009 yang merupakan teman seperjuangan, senasib dan sepenanggungan penulis selama proses perkuliahan di Universitas Widyatama.
8. Sahabat-sahabat yang selalu mendukung Disha Mefilinda, Sri Ayu Nurhasanah, Rifa Fauzia, dan Rahmi Fathonah.
9. Silvi Elvira, Rendiyatna, Karel Stefano, dan Rifan Santoso teman seperjuangan yang selalu bersama selama proses perkuliahan hingga terselesainya skripsi ini.
10. Yeny Andini, Sellia Mulyaningrum, Iis Kartika, Louis Lasmaria yang selalu memberi dukungan selama menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
11. Adam Darmawan, Ferdiansyah, Wilma DM, Dhani, Legi A, Reiner dan teman-teman MARCH yang secara tidak langsung memberikan dukungan agar terselesainya laporan Tugas Akhir ini.
12. Semua pihak yang telah memberikan bantuan tetapi tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pihak- pihak yang membutuhkannya dan semoga Allah SWT membalas segala kebaikan kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis.

Bandung, Mei 2013

Penulis